

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وثمانية  
وخمسون  
{غير محلول}



# سؤال 1 في كم دقيقة تقريبًا تنخفض درجة الحرارة من

٩٥ إلى ٨٠؟

| زمن الانخفاض          | درجة الحرارة |
|-----------------------|--------------|
| دقيقتان و ١٩ ثانية    | ٩٥ إلى ٩٠    |
| ثلاث دقائق و ٢٩ ثانية | ٩٠ إلى ٨٥    |
| ٤ دقائق و ٢٩ ثانية    | ٨٥ إلى ٨٠    |

ب ٩

أ ٨

د ١

ج ١٠

إذا كان أربعة أمثال عدد  $\frac{2}{3}$  ،

ما قيمة  $\frac{1}{6}$  هذا العدد؟

د  $\frac{1}{36}$

ج  $\frac{1}{18}$

ب  $\frac{1}{12}$

أ  $\frac{1}{6}$

سؤال 3 إذا كان طول قطر المستطيل = ١٠ سم ،

ما طول نصف قطر الدائرة المارة برؤوسه؟

د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4 وُلد فهد بعد خالد بـ ٤ سنوات، إذا كان عمر

فهد الآن =  $\frac{7}{8}$  عمر خالد، كم عمر خالد الآن؟

د ٢٣

ج ٢٤

ب ٢٨

أ ٣٢



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com



سؤال 5 إذا كان  $s \times s \times s = s \times s \times s$  ،

أوجد قيمة  $s$

Mr/Abdelkader  
Shehata

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

صندوق به ٢٧ كرة ( حمراء - صفراء - زرقاء - بيضاء )

ونسبة الكرات الحمراء =  $\frac{٣}{٩}$  ، ما عدد الكرات الحمراء ؟

أ ٣

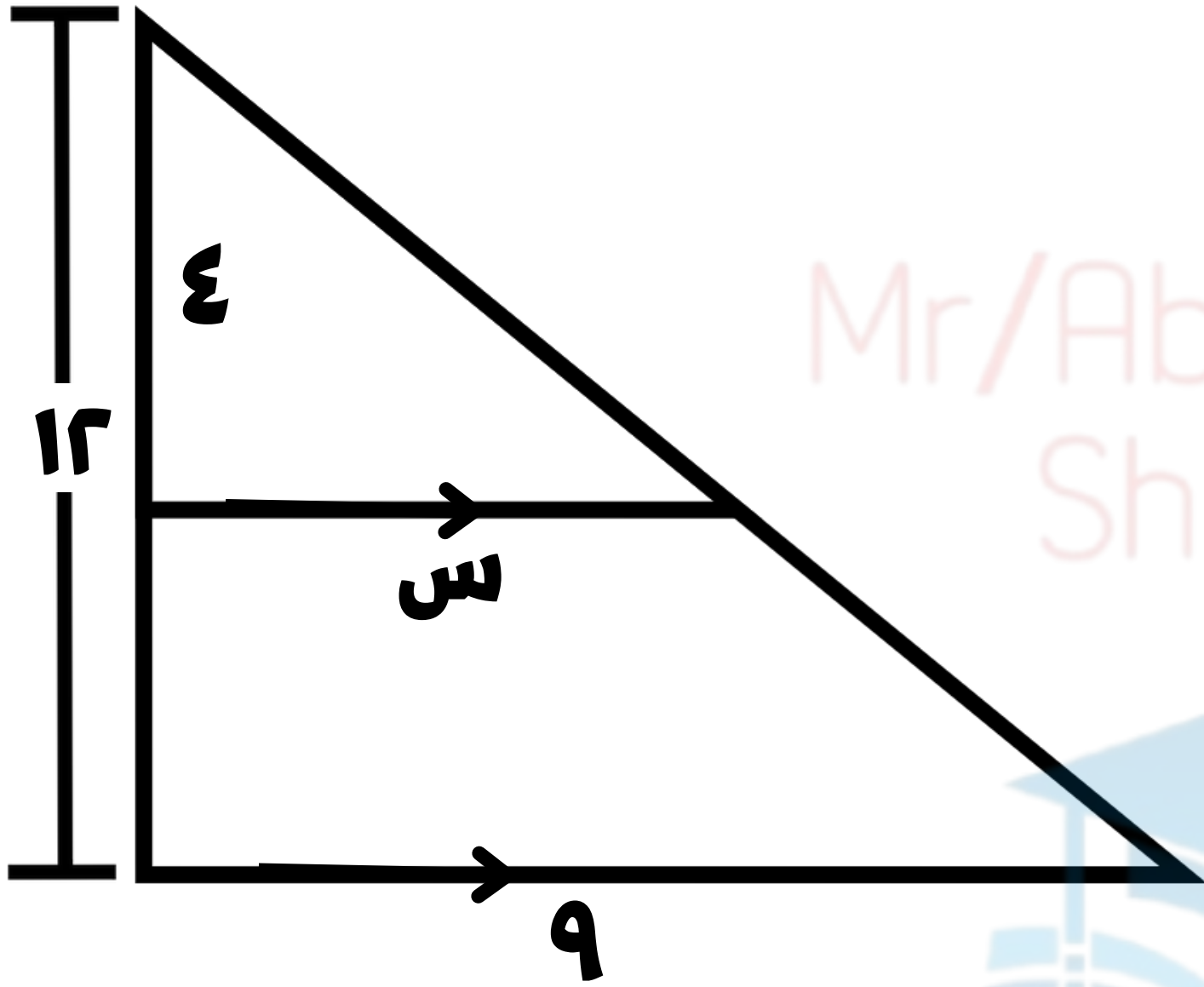
ب ٩

ج ١٨

د ٢١

## سؤال 7 في الشكل التالي:

احسب قيمة  $s$



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٦



لُف سلك حول مستطيل طوله  $\frac{1}{4}$ ، وعرضه  $\frac{1}{8}$ ،  
ما طول السلك؟

- أ  $\frac{3}{16}$       ب  $\frac{12}{4}$       ج  $\frac{3}{24}$       د  $\frac{1}{36}$

إذا كان:  $\frac{7}{10} + \frac{4}{5} = \frac{5}{2}$  ،  
أوجد قيمة  $s$

أ ١

ب ٢

ج ١-

د ٢-

إذا كان:  $9^4 = 3^x$  ، أوجد قيمة  $x$  ،

د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{2^3} \times \left( \frac{1}{2} \right)^{-2}$$

أ

ب

ج

د

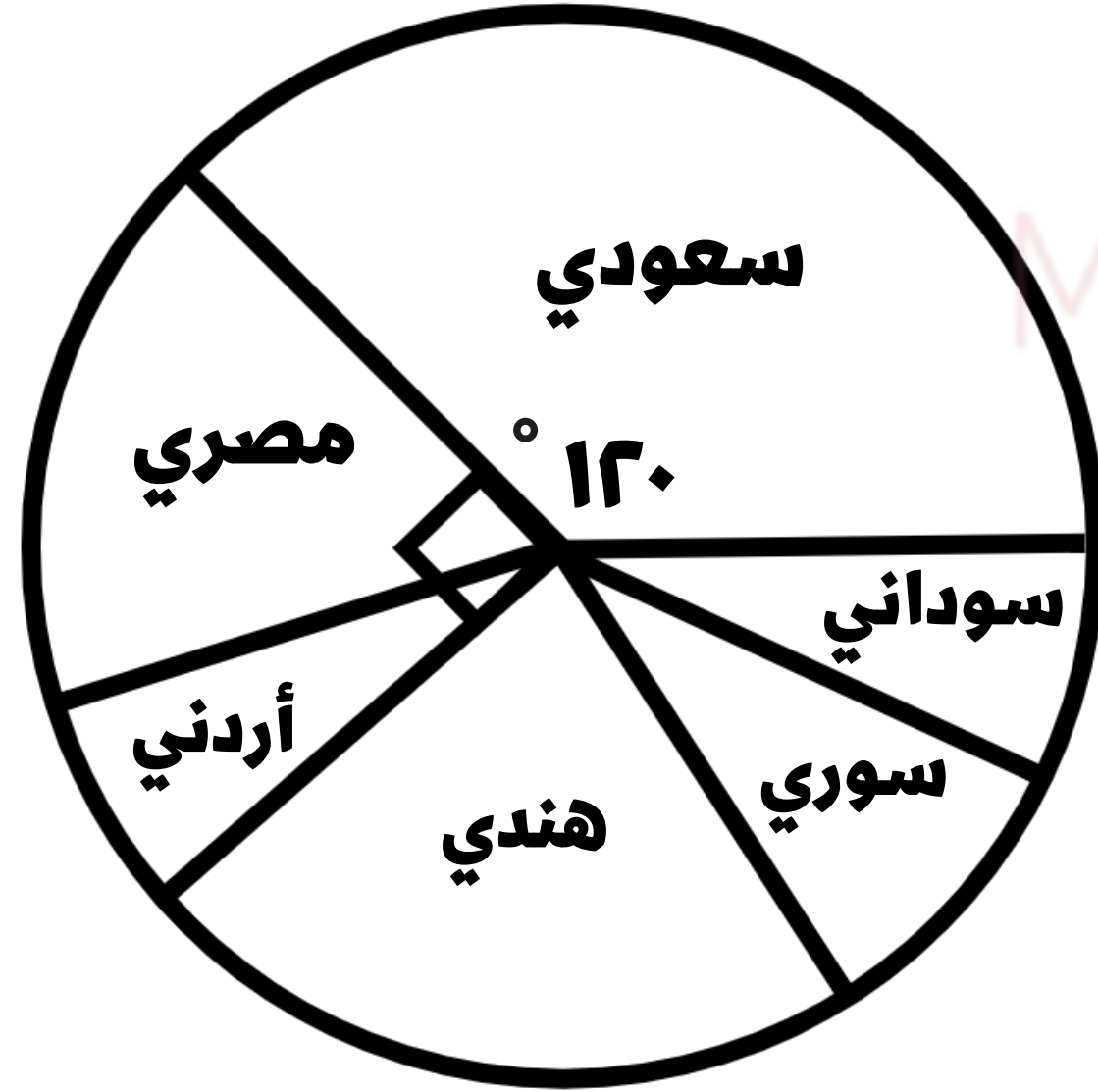


mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

## سؤال 12 إذا أرادت الشركة زيادة

الموظفين السعوديين إلى ٥٠٪ عن طريق استبدال بعض موظفي الشركة من الجنسيات الأخرى، فكم سعوديًّا توظف؟

توزيع موظفين الشركة وعددهم ٤٢٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

ب ٧٥

أ ٧٠

د ٨٥

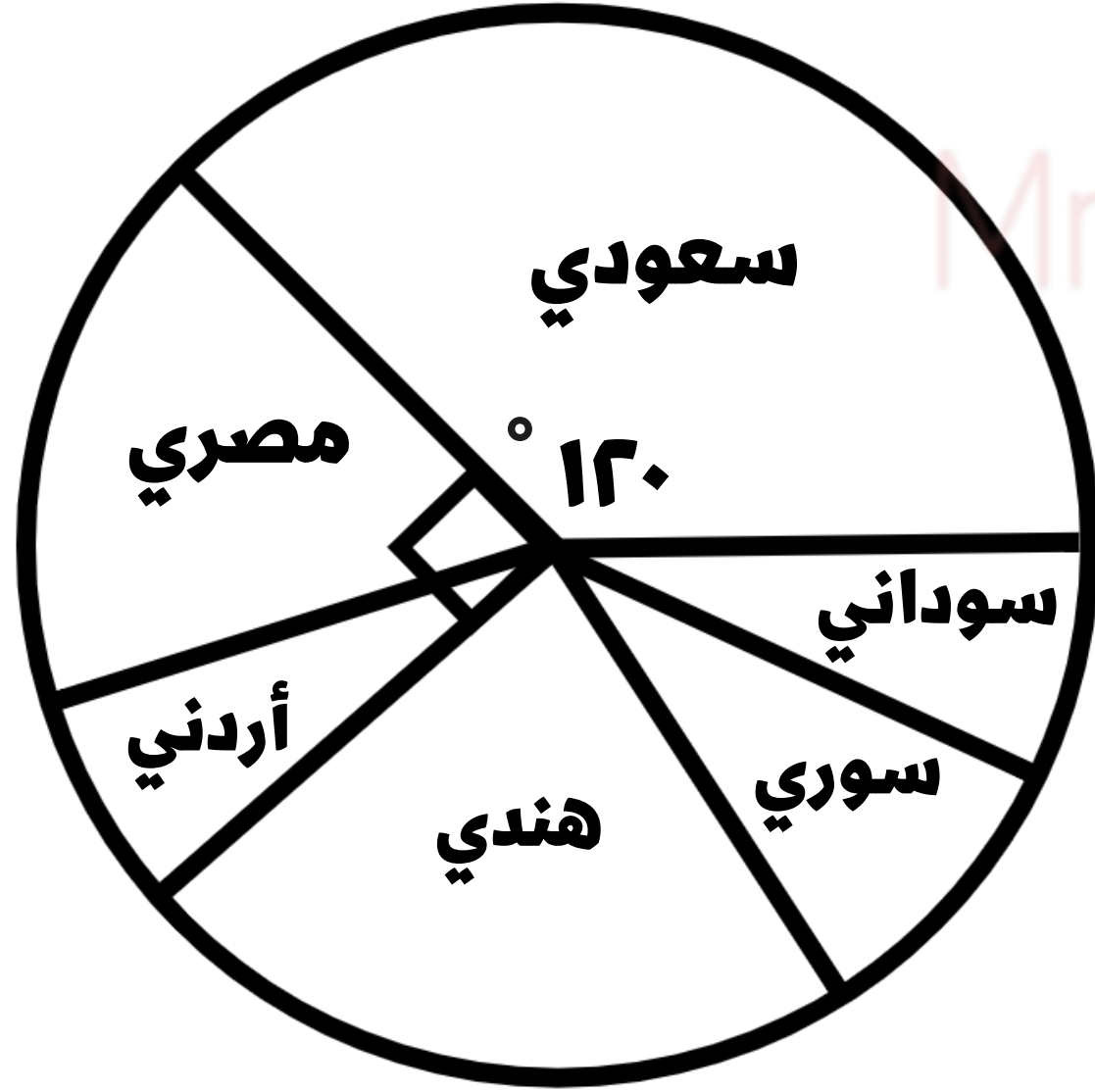
ج ٨٠

## سؤال 13 إذا كان عدد الموظفين

الأردنيين = ٢٨ طالب ،

ما عدد الموظفين المصريين؟

توزيع موظفين الشركة وعددهم ٤٢٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

٧٥ ب

٨٠ د

٧٠ أ

٧٧ ج



إذا كان  $ل = ٢ ف + ٢$ ، إذا نقصت  $ف$  بمقدار  $٤$ ،  
كم تنقص قيمة  $ل$  ؟

أ ٤

ب ٨

ج ١٢

د ١٦

سؤال 15 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه ٧ م

- القيمة الثانية : ٠,٥٠ م<sup>٢</sup>



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

أي مما يلي يمكن كتابته على صورة ٦ ن ، ن عدد صحيح ؟

٢٠٢٣ د

٢٠٢٢ ج

٢٠٢١ ب

٢٠٢٠ أ



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 17 انطلقت سيارة الساعة ٩:٠٠ صباحًا بسرعة ١٠٠ كم/

س ووصلت بعد قطع مسافة ٣٢٥ كم ،  
متى وصلت السيارة؟



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

أ ١٢:٠٠ مساءً

ب ١٢:١٥ صباحًا

ج ١٢:١٥ مساءً

د ١٢:٢٥ مساءً

فيه عدد دقائق مكالمات  
محمد ٤٠ دقيقة ؟

أ الثلاثاء

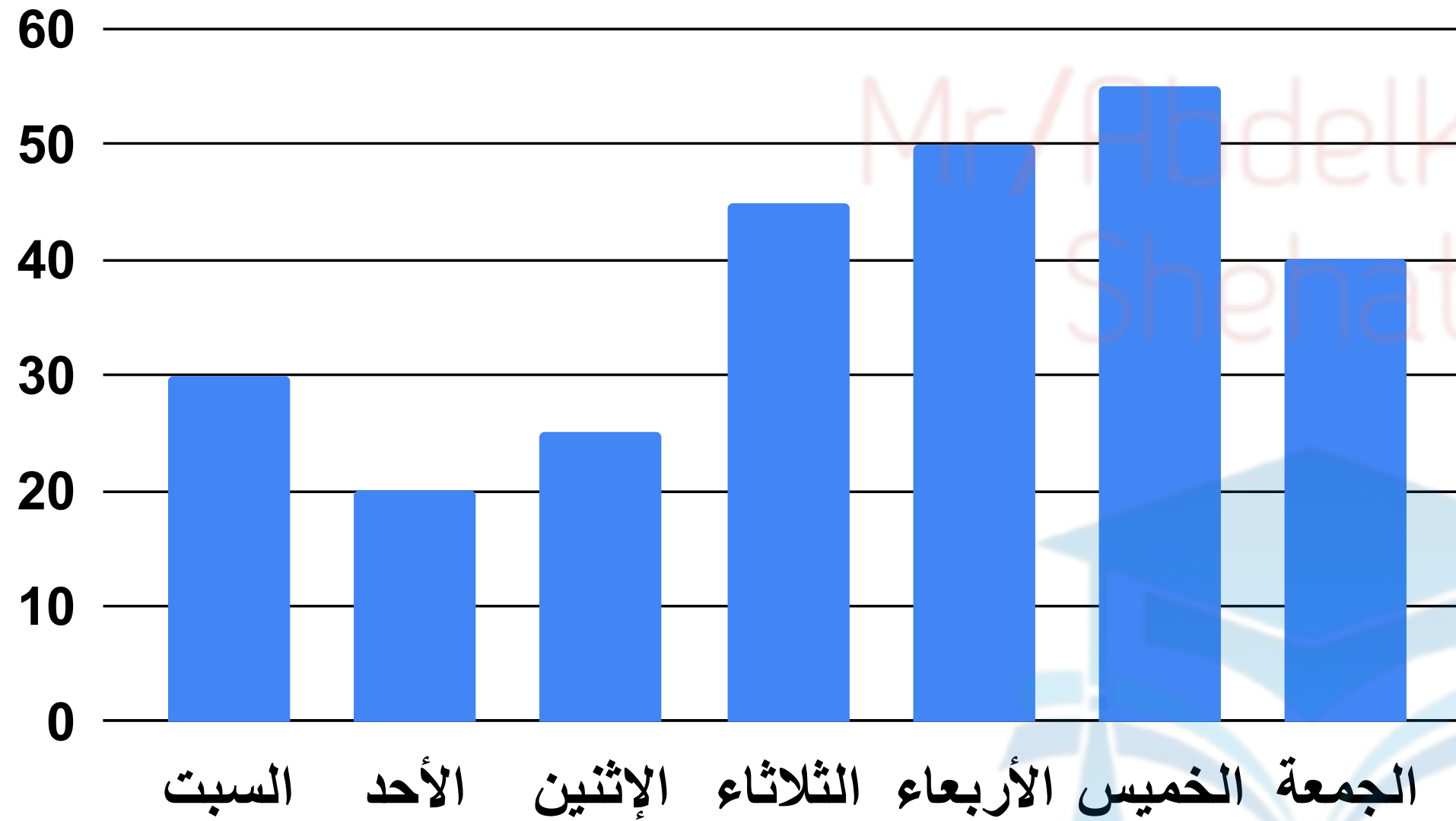
ب الأربعاء

ج الخميس

د الجمعة

سجل مكالمات محمد

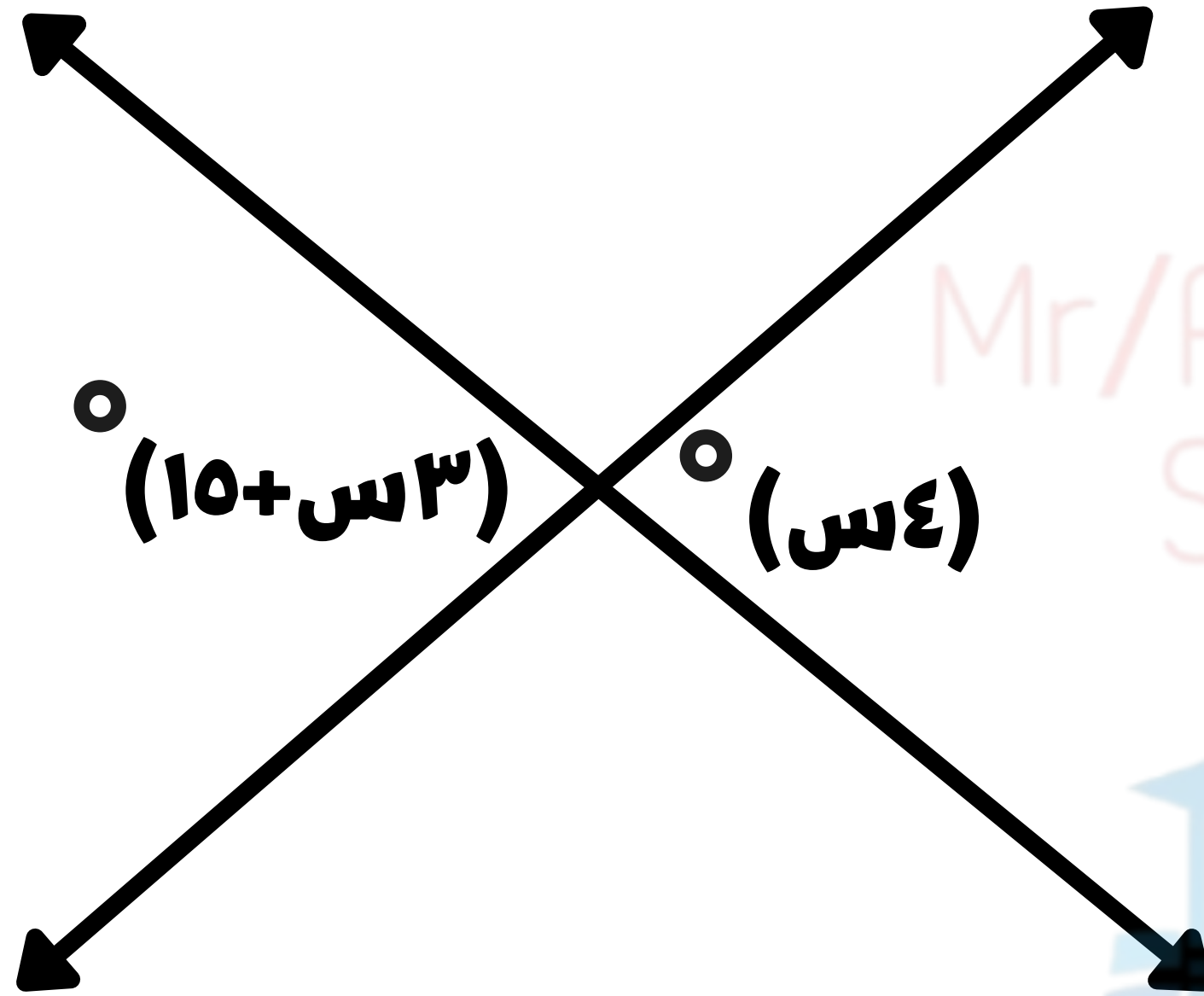
الدقائق



سؤال 19 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٣٠

- القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان  $s^{-3} = (27)^{-1}$ ، أوجد قيمة  $s$

د  $-\frac{1}{3}$

ج  $-\frac{1}{3}$

ب  $\frac{1}{3}$

أ  $\frac{1}{3}$



سؤال 21 شخص معه ٤ كعكات مقسمة أسداسًا وأكل

هو وكل زميل من زملائه قطعة وتبقى ٣ قطع،  
كم عدد القطع التي أعطاه لزملائه؟

د ٢٣

ج ٢٢

ب ٢١

أ ٢٠

إذا كان س = ل٪ ص ، أي مما يلي قيمة ص ؟

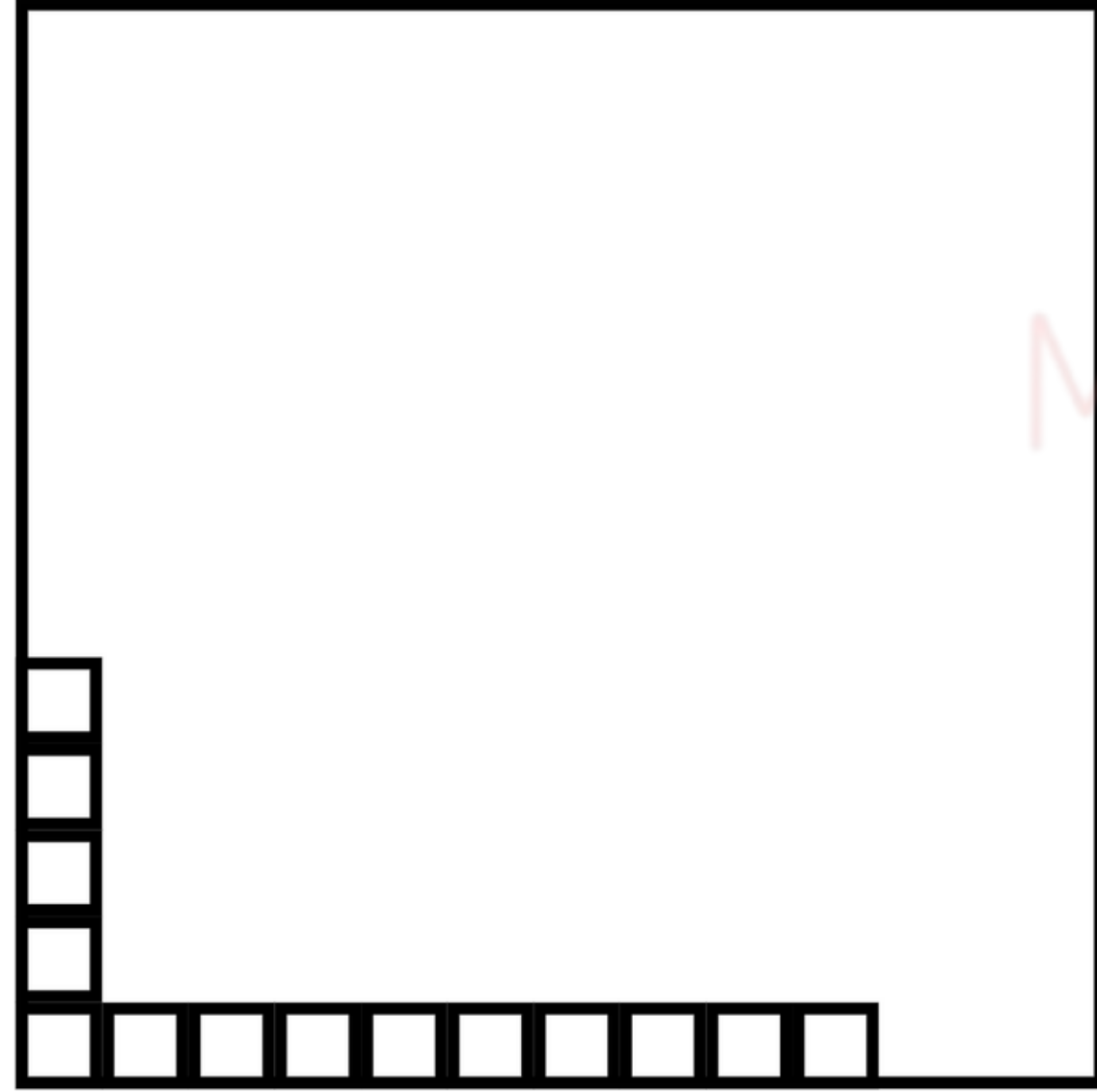
- أ  $\frac{ل}{س}$       ب  $\frac{ل}{س}$       ج  $\frac{ل}{س}$       د  $\frac{ل}{س}$

سؤال 23 إذا كان المربعات

الصغيرة تمثل ٢٠٪ من المربع

الكبير، كم عدد المربعات

الصغيرة ليملئ المربع الكبير؟



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

٦٠ ب

٥٠ أ

٨٠ د

٧٠ ج

سؤال 24 إذا كان مجموع عددين أوليين يساوي عدد أولي،

أي مما يلي أحد هذين العددين؟

د ١٣

ج ٧

ب ٢

أ ١



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 25

إذا كان عمر خالد الآن ١٢ عام وعمر أخته نصف

عمره الآن، عندما يبلغ عمر خالد ٨٦ عام، كم سيكون عمر أخته؟

د ٣٥

ج ٤٣

ب ٧٤

أ ٨٠

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com